

Element nośny IP64 - Central.Line.Optic high performance - bezpośredni wąskostrumieniowy - jednolity wygląd

Elementy nośne z ocynkowanej i lakierowanej lakierem na bazie żywicy poliestrowej profilowanej blachy stalowej odznaczają się wysoką odpornością na korozję; beznarzędziowe mocowanie z utrzymanymi w stylistyce oprawy zapieczętowanymi na wciśnięcie chroni przed kradzieżą i demontażem. Wbudowane boki czołowe z tworzywa sztucznego z uszczelkami wargowymi i opasującą zamkniętą uszczelką od strony szyny nośnej zapewniają stopień ochrony do IP64. Kolor korpusu biały bezdżidki RAL 9016; Rozsył światła bezpośredni, wąskostrumieniowy poprzez pojedynczą optykę Central.Line.Optic HP z tworzywa sztucznego PMMA. Wersja High Performance (HP) z maksymalnymi wartościami strumienia świetlnego i sprawności oprawy odporna na wyższe temperatury powietrza i z diodami LED o wydłużonej trwałości. Optyka soczewkowa zawiera przezroczystą uszczelkę, usprawnia montaż i sprzyja utrzymaniu czystości dzięki łatwości przecierania powierzchni. Gęstość 1-rzędowego ustawienia LED przekłada się na zlewanie się punktów w linię i jednorodny wygląd w obiekcie. Połączenie elektryczne w formie nieprzesuwnej 5-biegunowej wtyczki szybkozłączonej z możliwością wyboru dowolnej kolejności faz. Wbudowany przewód przyspieszający styk; z akumulatorem oświetlenia awaryjnego 3 h; Wizualna sygnalizacja stanu oprawy za pomocą diody LED stanu w oprawie (NL-B3); Strumień świetlny w trybie oświetlenia awaryjnego 931 lm. Są wymienne, mogą być modernizowane i dzięki adaptacji do przyszłych wymagań przedłużają okres eksploatacji całej instalacji.

CHARAKTERYSTYKA

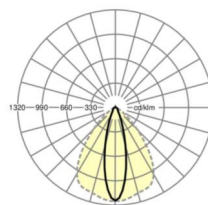
Numer katalogowy	19522027400
Numer EAN	4020863444861
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 64, Klasa ochrony I, F, D, HACCP DIN10500/Żywność/IFS-przydatność do zastosowania/BRC, Indoor, CE
Klasa odporności IK	IK03 (5°C bis 30°C)
Temperatura otoczenia	ta 5°C do 30°C
Okres gwarancji	5 lata
Możliwość dofinansowania ze środków państwowych	BEG – dofinansowanie do domów energooszczędnych (ważne tylko dla Niemiec)

ELEKTROTECHNIKA

Zasilacz	Elektroniczny sterownik oświetlenia awaryjnego 3 h (1 szt.)
Moc systemowa	95W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)	7 szt./B10, 12 szt./B16, 12 szt./C10, 20 szt./C16
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	C

DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/19522027400>



Odkośnik	LED 17000lm 840
η_{LB}	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	98 % / 2 %
UGR pop./pod.	18.8 / 24.1



TECHNIKA ŚWIETLNA

Wypożyczenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 4000K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Nominalny strumień świetlny	16929lm
Nominalny strumień świetlny-tryb oświetlenia awaryjnego	931lm
Trwałość LED	70000h L80/B10 (Tq 30°C), 100000h L80/B50 (Tq 25°C)
Wydajność oprawy	178lm/W
Kąt rozsyłu światła	25° (C0) / 100° (C90)
UGR pop./pod.	18.8 / 24.1

MECHANIKA

Kolor obudowy	biały beskidzki RAL 9016
Wymiary (DxSzxW/ŚrxW)	2299mm x 55mm x 37mm
Masa (netto)	2.45kg
Rodzaj montażu	Montaż systemu szyn nośnych, Konstrukcja świetlna

Wymiary

L	2299 mm	Długość
B	55 mm	Szerokość
H	37 mm	Wysokość